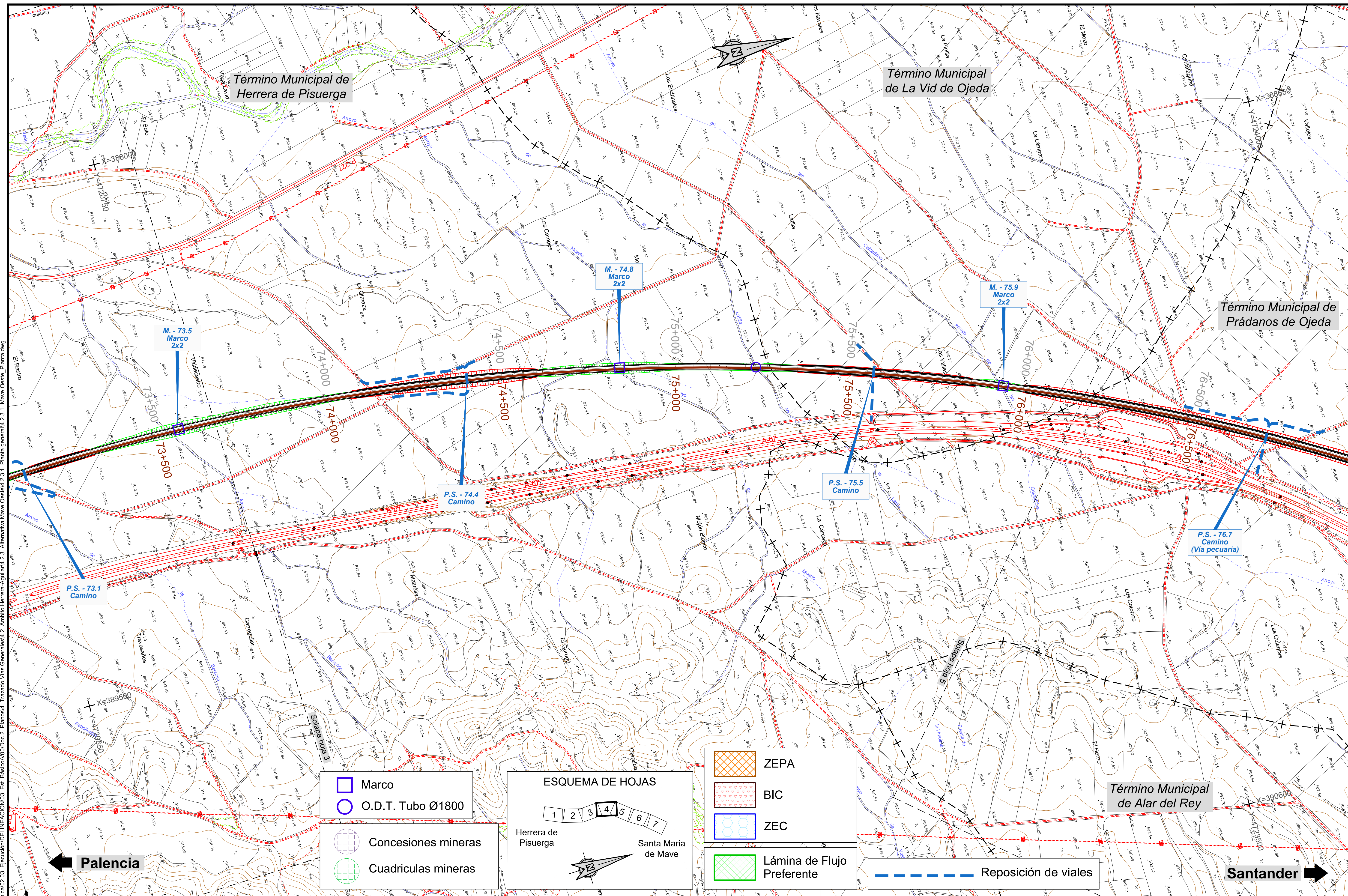


P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.1. Planta general\4.2.3.1. Mave Oeste_Planta.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TÍTULO PROYECTO:

ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

ESCALA ORIGINAL A1

1 : 5.000 — NUMÉRICA

0 100 200m — GRÁFICA

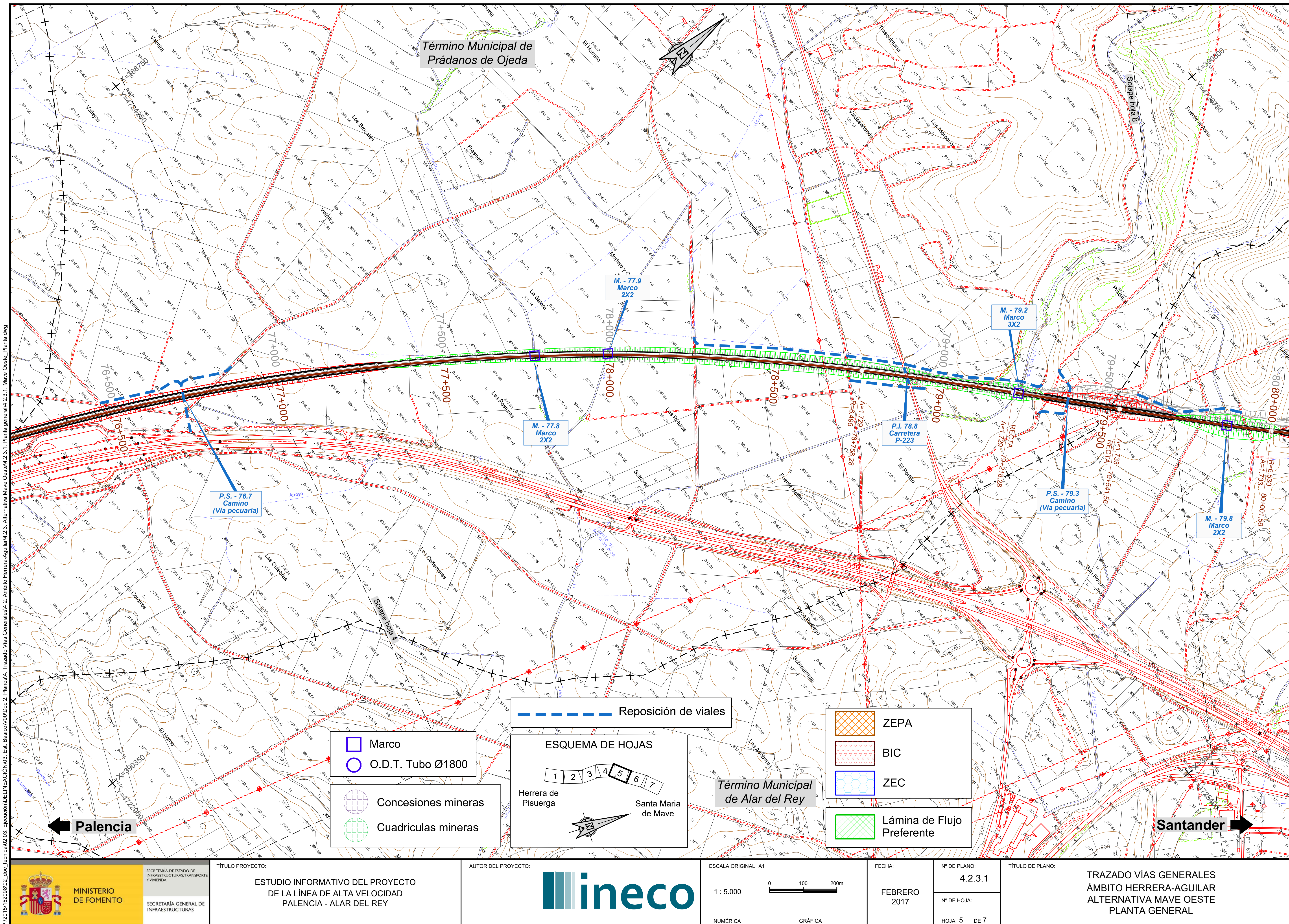
FECHA: FEBRERO 2017

Nº DE PLANO: 4.2.3.1

Nº DE HOJA: HOJA 4 DE 7

TÍTULO DE PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PLANTA GENERAL



Término Municipal de Prádanos de Ojeda
Término Municipal de Alar del Rey
Palencia
Santander
Solape hoja 4
Solape hoja 6
X=388750
Y=4724250
X=390350
Y=4722900
X=390800
Y=4726750
X=392400
Y=4725400
Valmira
Vallejos
El Librero
Los Brocales
Fresnedo
El Hornillo
La Salera
Mortero y C
Carromatas
Valdesenando
Trasquintana
Los Morcorios
Fuente el Asno
Pradillos
Las Posturas
Las Roturas
Sotroval
Fuente Hellín
El Portillo
San Roque
Los Cañamares
Las Culebras
Los Cotorros
El Horno
Pozo Pasiego
Sobrearenas
Las Adoberas
Fuentepalacio
Quintanaciel
Valdelalama
Fuente de Pozacañameros
Arroyo
A-67
P-222
76+500
77+000
77+500
78+000
78+500
79+000
79+500
80+000
M. - 77.8 Marco 2X2
M. - 77.9 Marco 2X2
M. - 79.2 Marco 3X2
M. - 79.8 Marco 2X2
P.S. - 76.7 Camino (Vía pecuaria)
P.S. - 79.3 Camino (Vía pecuaria)
P.I. 78.8 Carretera P-223
A=1.729
R=6.495
78+758,28
RECTA
A=1.729
79+218,28
A=1.733
RECTA
79+541,56
R=6.530
A=1.733
80+001,56
Reposición de viales
Marco
O.D.T. Tubo Ø1800
Concesiones mineras
Cuadriculas mineras
ESQUEMA DE HOJAS
1 2 3 4 5 6 7
Herrera de Pisuerga
Santa Maria de Mave
ZEPA
BIC
ZEC
Lámina de Flujo Preferente
P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.1. Planta general\4.2.3.1. Mave Oeste_Planta.dwg
MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
TÍTULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY
AUTOR DEL PROYECTO:
ineco
ESCALA ORIGINAL A1
1 : 5.000
0 100 200m
NUMÉRICA
GRÁFICA
FECHA:
FEBRERO 2017
Nº DE PLANO:
4.2.3.1
Nº DE HOJA:
HOJA 5 DE 7
TÍTULO DE PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PLANTA GENERAL

P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.2. Ortofoto\4.2.3.2. Mave Oeste_Ortofoto.dwg

Término Municipal de Herrera de Pisuerga

Término Municipal de La Vid de Ojeda

Término Municipal de Prádanos de Ojeda

Término Municipal de Alar del Rey

X=388000
Y=4720750
X=388650
Y=4724000
X=390600
Y=4723500

M. - 73.5
Marco
2x2

M. - 74.8
Marco
2x2

M. - 75.9
Marco
2x2

P.S. - 73.1
Camino

P.S. - 74.4
Camino

P.S. - 75.5
Camino

P.S. - 76.7
Camino
(Vía pecuaria)

73+500
74+000
74+500
75+000
75+500
76+000
76+500

Solape hoja 3

Solape hoja 5

Palencia

Santander

ESQUEMA DE HOJAS

1 2 3 4 5 6 7

Herrera de Pisuerga

Santa Maria de Mave

ZEPA

BIC

ZEC

Lámina de Flujo Preferente

Marco

O.D.T. Tubo Ø1800

Concesiones mineras

Cuadriculas mineras

Reposición de viales



MINISTERIO DE FOMENTO

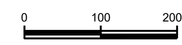
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TÍTULO PROYECTO:

ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO
DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD
PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO:



ESCALA ORIGINAL A1

1 : 5.000

0 100 200m

NUMÉRICA GRÁFICA

FECHA:

FEBRERO
2017

Nº DE PLANO:

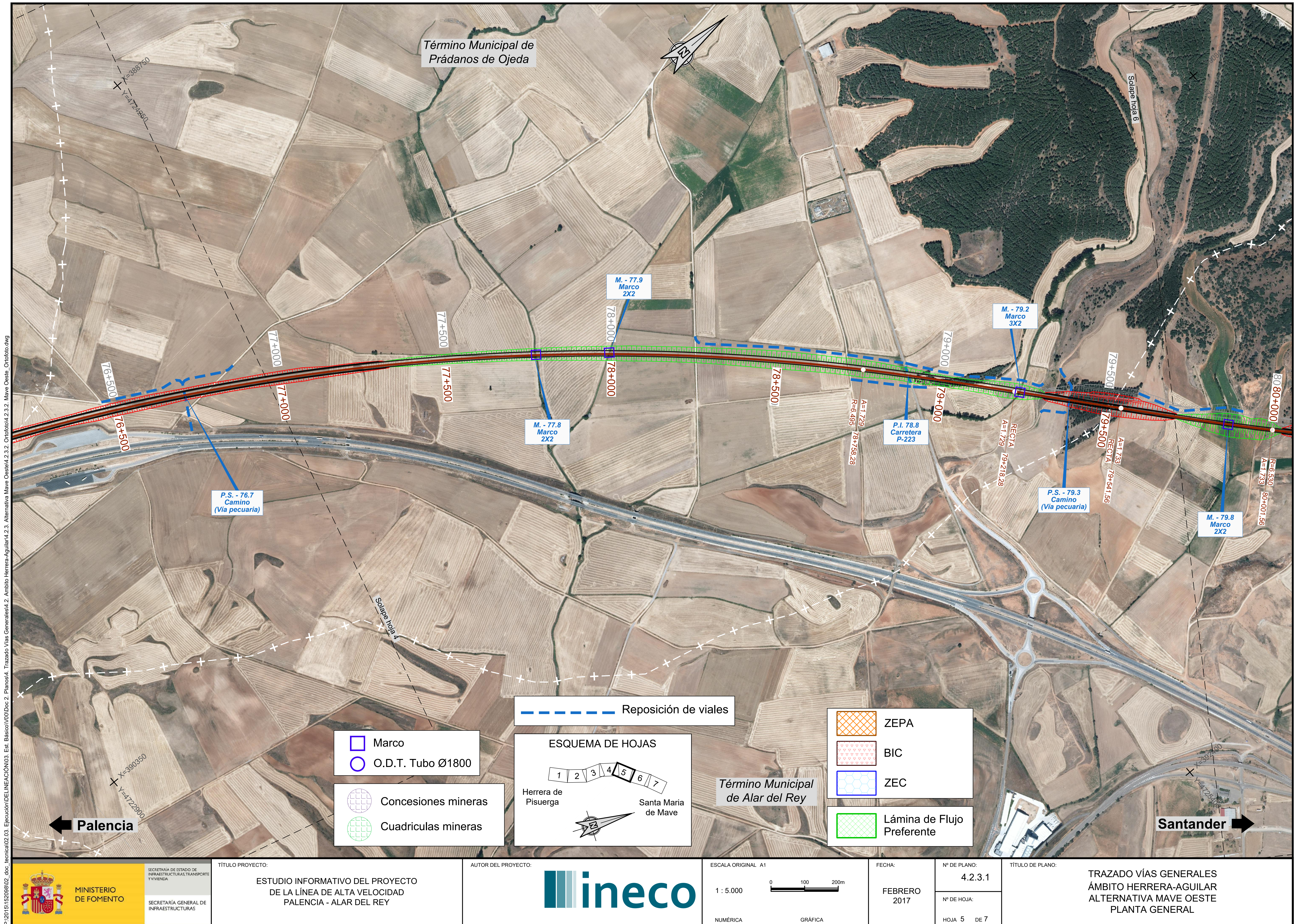
4.2.3.1

Nº DE HOJA:

HOJA 4 DE 7

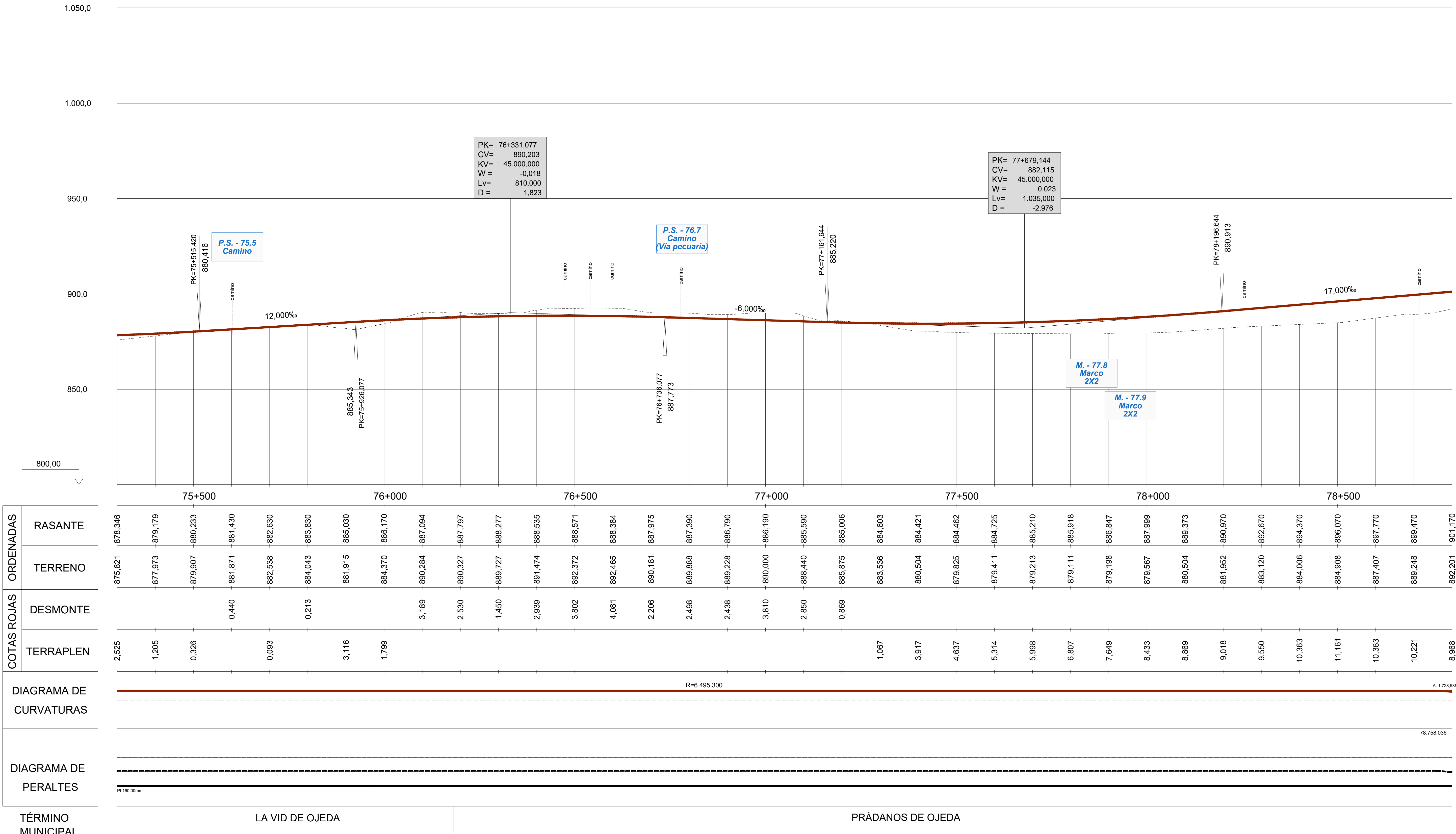
TÍTULO DE PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PLANTA GENERAL



P:\2015\152098\02_doc_tecnica\02.03. Ejecución\DELINEACIÓN\03. Est. Básico\V00\Doc 2. Planos\4. Trazado Vías Generales\4.2. Ambito Herrera-Aguilar\4.2.3. Alternativa Mave Oeste\4.2.3.2. Ortofoto\4.2.3.2. Mave Oeste_Ortofoto.dwg

MINISTERIO DE FOMENTO SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS	TÍTULO PROYECTO: ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY	AUTOR DEL PROYECTO: ineco	ESCALA ORIGINAL A1 1 : 5.000 (NUMÉRICA) 0 100 200m (GRÁFICA)	FECHA: FEBRERO 2017	Nº DE PLANO: 4.2.3.1 Nº DE HOJA: HOJA 5 DE 7	TÍTULO DE PLANO: TRAZADO VÍAS GENERALES ÁMBITO HERRERA-AGUILAR ALTERNATIVA MAVE OESTE PLANTA GENERAL



RASANTE	TERRENO	DESMONTE	TERRAPLEN
878,346	875,821		2,525
879,179	877,973		1,205
880,233	879,907		0,326
881,430	881,871	0,440	
882,630	882,538		0,093
883,830	884,043	0,213	
885,030	881,915		3,116
886,170	884,370		1,799
887,094	890,284	3,189	
887,797	890,327	2,530	
888,277	889,727	1,450	
888,535	891,474	2,939	
888,571	892,372	3,802	
888,384	892,465	4,081	
887,975	890,181	2,206	
887,390	889,888	2,498	
886,790	889,228	2,438	
886,190	890,000	3,810	
885,590	888,440	2,850	
885,006	885,875	0,869	
884,603	883,536		1,067
884,421	880,504		3,917
884,462	879,825		4,637
884,725	879,411		5,314
885,210	879,213		5,998
885,918	879,111		6,807
886,847	879,198		7,649
887,999	879,567		8,433
889,373	880,504		8,869
890,970	881,952		9,018
892,670	883,120		9,550
894,370	884,006		10,363
896,070	884,908		11,161
897,770	887,407		10,363
899,470	889,248		10,221
901,170	892,201		8,968

TÉRMINO MUNICIPAL	
LA VID DE OJEDA	PRÁDANOS DE OJEDA

MINISTERIO DE FOMENTO

SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA

SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TÍTULO PROYECTO:

ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

ESCALA ORIGINAL A1

EV = 1 : 1.000
EH = 1 : 5.000

0 20 40m
0 100 200m

NUMÉRICA GRÁFICA

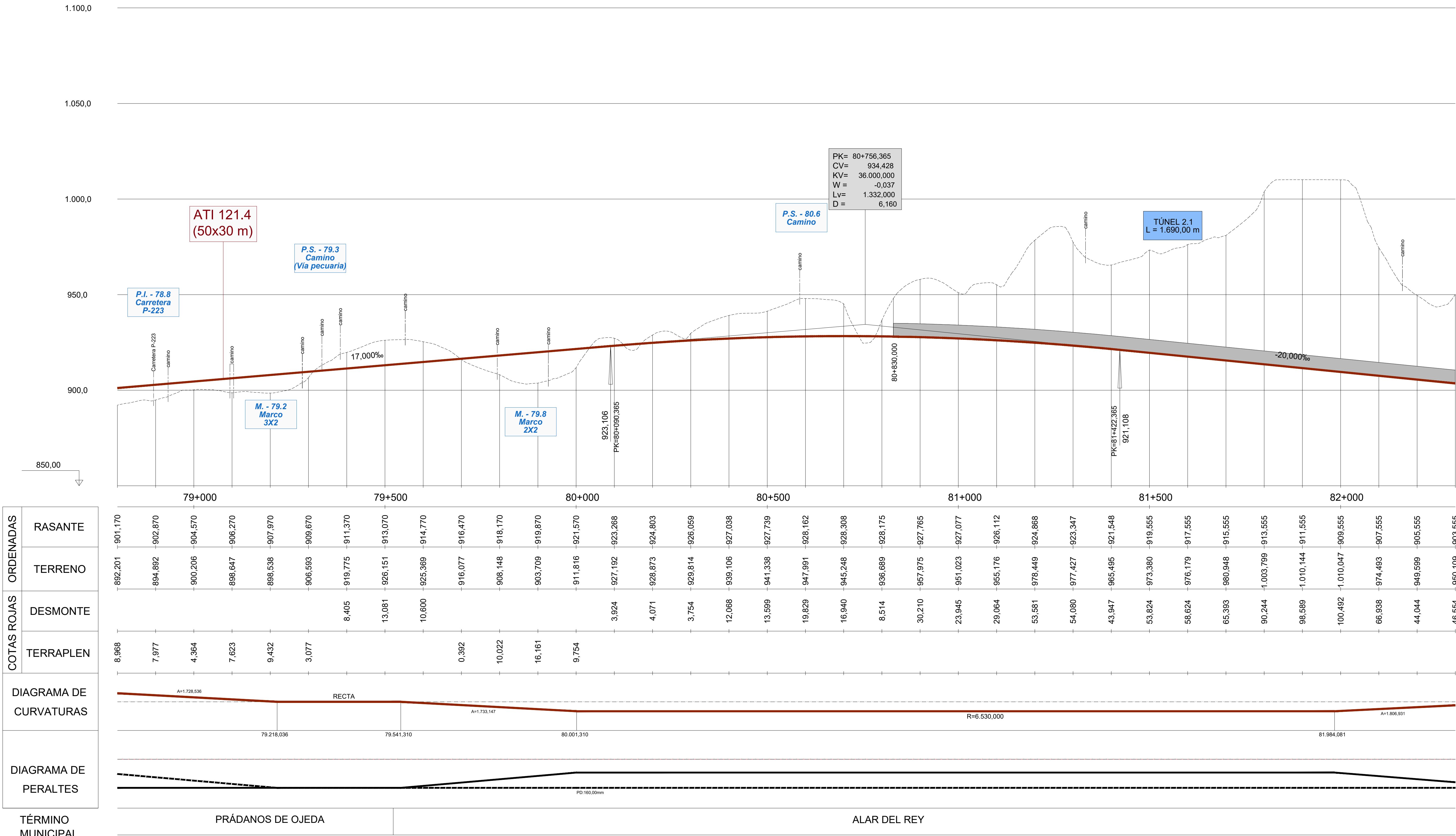
FECHA: FEBRERO 2017

Nº DE PLANO: 4.2.3.3

Nº DE HOJA: HOJA 4 DE 7

TÍTULO DE PLANO:

TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PERFIL LONGITUDINAL



RASANTE	TERRENO	DESMONTE	TERRAPLEN
901,170	892,201		8,968
902,870	894,892		7,977
904,570	900,206		4,364
906,270	898,647		7,623
907,970	898,538		9,432
909,670	906,593		3,077
911,370	919,775	8,405	
913,070	926,151	13,081	
914,770	925,369	10,600	
916,470	916,077		0,392
918,170	908,148		10,022
919,870	903,709		16,161
921,570	911,816		9,754
923,268	927,192	3,924	
924,803	928,873	4,071	
926,059	929,814	3,754	
927,038	939,106	12,068	
927,739	941,338	13,599	
928,162	947,991	19,829	
928,308	945,248	16,940	
928,175	936,689	8,514	
927,765	957,975	30,210	
927,077	951,023	23,945	
926,112	955,176	29,064	
924,868	978,449	53,581	
923,347	977,427	54,080	
921,548	965,495	43,947	
919,555	973,380	53,824	
917,555	976,179	58,624	
915,555	980,948	65,393	
913,555	1.003,799	90,244	
911,555	1.010,144	98,589	
909,555	1.010,047	100,492	
907,555	974,493	66,938	
905,555	949,599	44,044	
903,555	950,109	46,554	

MINISTERIO DE FOMENTO
SECRETARÍA DE ESTADO DE INFRAESTRUCTURAS, TRANSPORTE Y VIVIENDA
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS

TÍTULO PROYECTO:
ESTUDIO INFORMATIVO DEL PROYECTO DE LA LÍNEA DE ALTA VELOCIDAD PALENCIA - ALAR DEL REY

AUTOR DEL PROYECTO: ineco

ESCALA ORIGINAL A1
EV = 1 : 1.000
EH = 1 : 5.000
NUMÉRICA — GRÁFICA (0, 20, 40m / 0, 100, 200m)

FECHA: FEBRERO 2017

Nº DE PLANO: 4.2.3.3

Nº DE HOJA: HOJA 5 DE 7

TÍTULO DE PLANO:
TRAZADO VÍAS GENERALES
ÁMBITO HERRERA-AGUILAR
ALTERNATIVA MAVE OESTE
PERFIL LONGITUDINAL